

Государственное унитарное предприятие  
Владимирской области  
Головной проектный институт  
**ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ**



**Капитальный ремонт  
многоквартирного жилого дома,  
расположенного по адресу:  
Александровский район,  
г. Струнино,  
пл. Кирова, д. 8**

**РЕМОНТ СИСТЕМЫ  
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**Сметная документация по программе капремонта многоквартирных  
жилых домов на территории Владимирской области на 2015 год.**

## Пояснительная записка

*К сметной документации по объектам:*

*Капитальный ремонт многоквартирных жилых домов во Владимирской области*

Сметная документация по составлена по сметно-нормативной базе ТЕР ТСНБ-2001 с дополнением № 2 (в редакции 2009 года), внесенной в федеральный реестр сметных нормативов за № 163 от 07.11.2013 г. и № 203 от 14.03.2014 г.

В сметной документации приняты объемы и виды работ по Ведомости объемов работ, согласованной Заказчиком

Метод расчета сметной документации – ресурсный.

Назначение сметной документации – для проведения торгов, взаиморасчета между заказчиком и генподрядчиком:

В сметной документации включены следующие виды затрат:

1. Нормативы накладных расходов приняты по видам строительных и монтажных работ в соответствии с “Методическими указаниями по определению величины накладных расходов в строительстве” МДС 81-33.2004 (с учетом письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС)
2. Нормативы сметной прибыли приняты от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов по видам строительных и монтажных работ в соответствии с «Методическими указаниями по определению величины сметной прибыли в строительстве» МДС 81-25.2001 (с учетом письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ от 18.11.2004 № АП-5536/06 и письма Госстроя России от 27.11.2012 г № 2536-ИП/12/ГС).
3. Сметная документация определена для выполнения подрядных работ, работающих по общей системе налогообложения с НДС. При выполнении подрядных работ подрядной организацией, работающей по упрощенной системе налогообложения, сметная документация подлежит пересчету по действующему порядку формирования сметной стоимости, определенному письмами Минстроя России, МДС 81-35.2004 п. 4.100 второй абзац.

Порядок формирования сметной стоимости определяет «Методика по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004

**Исходные данные по расчету:**

4. Источник финансирования –бюджетные средства, средства собственников жилья.
5. Оплата труда рабочих-строителей и машинистов на 1 кв. 2015г. принята в размере, утвержденном в установленном порядке для объектов капитального ремонта многоквартирных жилых домов на территории Владимирской области, в соответствии «Отраслевого тарифного Соглашения в жилищно-коммунальном хозяйстве Российской Федерации на 2014 –2016 годы», зарегистрированному в Роструде 1 октября 2013 г., регистрационный номер 230/14-16 и с учетом индекса изменения потребительских цен за 2014 год.
6. Стоимость основных строительных материалов в текущем уровне определена по сборнику «Стройинфо» № 1(63) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов и с учетом расстояний поставки материалов от заводов-поставщиков до объекта капитального ремонта.

«УТВЕРЖДАЮ»

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме  
по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

№ пп	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1.	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопровод а	1.6
2.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	100 м трубопровод а	0.8
3.	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопровод а	0.8
4.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.05
5.	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 25 мм	шт.	5
6.	Снятие задвижек диаметром 80 мм	100 шт. арматуры	0.02
7.	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диаметром 80 мм	1 шт.	2
8.	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ) 30с41нж диаметром 80 мм	шт.	2
9.	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.56
10.	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	56
11.	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20х3/4"	шт.	56

Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Объект: Капитальный ремонт системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-1-5  
(Локальный сметный расчет)

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E65-14-3	Разборка трубопроводов из	100 м							
	(Постановление	водогазопроводных труб в зданиях и	трубопро		1.6	391.38	626.19	4 600.26	7 360.41	11.754
	№ 862 от	сооружениях на сварке диаметром до	вода							
	02.08.2012)	50 мм								
Объем: 80+80										
1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	43.6	69.76	8.530	595.05	103.550	7 223.65	12.14
2.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5.45	8.72	1.20	10.46	4.95	43.16	4.126
3.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	1.09	1.744	6.64	11.58	37.63	65.63	5.668
4.	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.15	0.24	37.93	9.10	116.56	27.97	3.074
		Накладные расходы				74%	440.34	63%	4 550.90	
		Сметная прибыль				50%	297.53	40%	2 889.46	
		Всего с НР и СП					1 364.06	=(74.0* (0.85)) =(50.0* (0.8))	14 800.77	
1.	E16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления	100 м							
	(Приказ № 253	из стальных водогазопроводных	трубопро		0.8	6 299.35	5 039.48	25 165.52	20 132.45	3.995
	от 17.11.2008)	неоцинкованных труб диаметром 50 мм	вода							
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15								

< 1111 \* 17 \* 02-1-5 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01											Форма по МДС 81-35.2004	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
2. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	47.058	37.6464	9.620	362.16	116.790	4 396.72	12.14		
2. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.2375	0.19	13.526	2.57	163.895	31.14	12.117		
2. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.15	0.12	86.40	10.37	828.09	99.37	9.582		
2. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0.0875	0.07	13.50	1.62	163.89	19.67	12.142		
2. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.0875	1.67	13.50	7.84	722.96	50.61	6.455		
2. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1.0125	0.81	1.20	2.00	4.95	11.47	12.074		
2. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	маш.-ч	0.00053	0.000424	87.17	70.61	598.30	484.62	6.863		
2. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	т	0.00053	0.000424	11.60	9.40	204 754.17	86.82	5.882		
2. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	м3	0.438	0.3504	6.64	2.33	37.63	13.19	5.661		
2. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00055	0.00044	15 026.77	6.61	44 880.91	19.75	2.988		
2. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00062	0.000496	15 500.35	7.69	44 143.18	21.90	2.848		
2. 12.	C101-1669	Очес льняной	т	0.00026	0.000208	9 639.40	2.00	44 411.27	9.24	4.62		
2. 13.	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	кг	0.02	0.016	36.85	0.59	117.45	1.88	3.186		
2. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	м	100	80	56.84	4 547.20	186.75	14 940.00	3.286		
2. 15.	C411-0001	Вода	м3	2.75	2.2	2.41	5.30	98%	0.08	4		
		Накладные расходы				115%	419.44	98%	4 339.30			
		Сметная прибыль				=(128*0.9)	=(128*0.9* (0.85))	56%	2 479.60			
						71%	258.96	=(83*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП					5 717.88		26 951.35			
3.	E16-02-001-05 (Приказ № 253 от 17.11.2008)	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	100 м трубопро вода	0.8	5 122.38	4 097.89	20 616.10	16 492.88	4.025			
		Начисления: Н3= 1.25, Н4= 1.25, Н5= 1.15										
3. 1.	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	37.9155	30.3324	9.620	291.80	116.790	3 542.52	12.14		
3. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.1875	0.15	13.533	2.03	163.867	24.58	12.108		
3. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0.1	0.08	86.40	6.91	828.09	66.25	9.588		
			(1)			13.50	1.08	163.89	13.11	12.139		

< 1111 * 17 * 02-1-5 >				ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01				Форма по МДС 81-35:2004		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0875	0.07	111.99 13.50	7.84 0.95	722.96 163.89	50.61 11.47	6.455 12.074
3. 5.	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.4375	1.15	1.20	1.38	4.95	5.69	4.123
3. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.4375	0.35	87.17 11.60	30.51 4.06	598.30 209.41	209.41	6.864
3. 7.	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.00013	0.000104	34 800.00	3.62	204 754.17	21.29	5.881
3. 8.	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.281	0.2248	6.64	1.49	37.63	8.46	5.678
3. 9.	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.00044	0.000352	15 026.77	5.29	44 880.91	15.80	2.987
3. 10.	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00053	0.000424	15 500.35	6.57	44 143.18	18.72	2.849
3. 11.	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00017	0.000136	9 639.40	1.31	44 411.27	6.04	4.611
3. 12.	C101-1669	Очес льняной	кг	0.06	0.048	36.85	1.77	117.45	5.64	3.186
3. 13.	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	100	80	46.70	3 736.00	156.78	12 542.40	3.357
3. 14.	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.0063	0.00504	2.15	0.01	9.51	0.05	5
3. 15.	C411-0001	Вода	м3	1.76	1.408	2.41	3.39	98%	3 495.76	
		Накладные расходы				=(128*0.9) 115%		=(128*0.9* (0.85))		
		Сметная прибыль				71%	208.62	56%	1 997.58	
						=(83*0.85) =(83*0.85* (0.8))				
		Всего с НР и СП					4 644.41		21 986.22	
4.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.05	0.05	2 161.03	108.05	17 604.68	880.24	8.147
		Начисления: Н17= 2								
4. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	3.27	9.620	31.46	116.790	381.90	12.14
4. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	2.7375	8.10	22.17	34.11	93.38	4.212
4. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0005	87.17 11.60	0.04 0.01	598.30	0.30	7.5
4. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0005	9 835.05	4.92	50 152.60	25.08	5.098
4. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3	0.15	12.20	1.83	30.94	4.64	2.536

< 1111 \* 17 \* 02-1-5 >

ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01

Форма по МДС 81-35.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4. 6.	C108-0081	Бобышки скошенные Накладные расходы	шт.	100	5	9.40 80%	47.00 25.17	73.46 68% =(80.0* (0.85))	367.30 259.69	7.815
		Сметная прибыль				60%	18.88	48% =(60.0* (0.8))	183.31	
		Всего с НР и СП					152.10		1 323.24	

5.	C302-1151 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 25 мм	шт.	5	89.51	447.55	178.61	893.05	1.995
----	--	--	-----	---	-------	--------	--------	--------	-------

6.	E65-3-13 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Снятие задвижек диаметром до 100 мм	100 шт. арматур ы	0.02	820.73	16.42	9 917.47	198.35	12.08
6. 1.	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	95.3	1.906	8.530	103.550	197.37	12.14
6. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.25	0.005	12.000	140.000	0.70	11.667
6. 3.	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.25	0.005	31.26	196.60 140.82	0.98	6.125
6. 4.	c509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	4	0.08	11.60		0.70	11.667
		Накладные расходы				74%	12.08	63%	124.78
		Сметная прибыль				50%	8.16	40%	79.23
		Всего с НР и СП					36.66	=(50.0* (0.8))	402.36

7.	E16-05-001-03 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1 шт.	2	144.72	289.45	1 177.15	2 354.30	8.134
----	--	--	-------	---	--------	--------	----------	----------	-------

Начисления: H3= 1.25, H4= 1.25, H5= 1.15

7. 1.	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	3.3465	6.693	9.070	60.71	110.110	736.97	12.14
7. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.025	0.05	13.600	0.68	164.000	8.20	12.059
7. 3.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.025	86.40	2.16	828.09	20.70	9.583
7. 4.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.0125	0.025	13.50	0.34	163.89	4.10	12.059
7. 5.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч (1)	0.7875	1.575	13.50	2.80	722.96	18.07	6.454
7. 6.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.025	0.05	8.10	0.34	163.89	4.10	12.059
7. 7.	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00033	0.00066	9 600.99	12.76	34.11	53.72	4.21
							4.36	598.30	29.92	6.862
							0.58		45.34	7.151

< 1111 * 17 * 02-1-5 >										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Форма по МДС 81-35.2004	
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01										
7. 8.	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00207	0.00414	13 398.40	55.47	62 199.25	257.50	4.642
7. 9.	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.002	0.004	5 582.50	22.33	17 550.85	70.20	3.144
7. 10.	c507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм Накладные расходы	шт.	2	4	30.63	122.52	280.47	1 121.88	9.157
Сметная прибыль						115% =(128*0.9)	70.60	98% =(128*0.9* (0.85))	730.27	
Сметная прибыль						71% =(83*0.85)	43.59	56% =(83*0.85* (0.8))	417.30	
Всего с НР и СП						403.64			3 501.87	
8.	C302-1941 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 80 мм	шт.	2		870.92	1 741.84	5 746.41	11 492.82	6.598
9.	Ц12-10-001-01 (Постановление № 862 от 02.08.2012)	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	100 шт.	0.56		1 221.03	683.79	10 258.68	5 744.86	8.401
Объем: 28+28										
Начисления: Н17= 2										
9. 1.	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	65.4	36.624	9.620	352.32	116.790	4 277.32	12.14
9. 2.	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	54.75	30.66	8.10	248.35	34.11	1 045.81	4.211
9. 3.	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	0.01	0.0056	87.17 11.60	0.49 0.06	598.30	3.35	6.837
9. 4.	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.01	0.0056	9 835.05	55.08	50 152.60	280.85	5.099
9. 5.	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) Накладные расходы	кг	3	1.68	12.20	20.50	30.94	51.98	2.536
Сметная прибыль						80% =(80.0* (0.85))	281.86	68% =(80.0* (0.85))	2 908.58	
Сметная прибыль						60% =(60.0* (0.8))	211.39	48% =(60.0* (0.8))	2 053.11	
Всего с НР и СП						1 177.04			10 706.55	
10.	C302-1237 (Постановление № 1010 от 21.09.2010)	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	56		10.83	606.48	42.55	2 382.80	3.929



< 1111 \* 17 \* 02-1-5 >

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК РИК (вер.1.3.131024) тел./факс (495) 347-33-01 Форма по МДС 81-35.2004										

Объем: 28+28

11.	C507-5075	Муфта полипропиленовая (Постановление комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20х3/4"	шт.	56	28.83	1 614.48	100.28	5 615.68	3.478
	№ 862 от 02.08.2012)								

Объем: 28+28

ИТОГО ПО СМЕТЕ	15 271.62	73 547.84	4.816
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	1 587.39	16 409.28	10.337
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	1 047.13	10 099.59	9.645
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ	17 906.14	100 056.71	5.588
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП (%=2 - по стр. 4, 9)	7.68	93.19	12.134
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ	20	3 581.23	
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ			
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ	21 487.37	18	18 010.21
ВСЕГО С УЧЕТОМ НАЛОГА			118 066.92

Составил:

*[Подпись]*

(должность, подпись, Ф.И.О)

СОСТАВЛЕНО ГУП «ВЛАДИМИРГРАЖДАНПРОЕКТ»

Главный инженер

Начальник РЦС



Н.Н.Мирошников

С.А.Сидорова

Объект: Капитальный ремонт системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

к Локальной смете № 02-1-5

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

на Капитальный ремонт системы теплоснабжения в многоквартирном жилом доме по адресу Александровский район, г. Струнино, пл. Кирова, д. 8

Основание: Ведомость объемов работ, утвержденная заказчиком

Сметная стоимость: **118.067** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.187** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **20.821** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах 1-го квартала 2015 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения Кол-во механиза-то ров	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.)		Сметная стоимость в текущих ценах (руб.)		Индекс для смет. цен
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**Затраты труда рабочих-строителей**

1	31-1030	Рабочий строитель среднего разряда 3	чел.-ч	71.666	8.530	611.31	103.550	7 421.01	12.14
2	31-1035	Рабочий строитель среднего разряда 3,5	чел.-ч	6.693	9.070	60.71	110.110	736.97	12.139
3	31-1040	Рабочий строитель среднего разряда 4	чел.-ч	67.9788	9.620	653.96	116.790	7 939.24	12.14
4	31-2040	Рабочий монтажник среднего разряда 4	чел.-ч	39.894	9.620	383.78	116.790	4 659.22	12.14
<b>Итого по разделу</b>				<b>186.2318</b>		<b>1 709.76</b>		<b>20 756.44</b>	<b>12.14</b>

**Затраты труда машинистов**

5	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0.395	13.494	5.33	163.590	64.62	12.124
---	------------	--------------------------	--------	-------	--------	------	---------	-------	--------

**Машины и механизмы**

6	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч (1)	0.225	86.40 13.50	19.44 3.04	828.09 163.89	186.32 36.88	9.584 12.132
7	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч (1)	0.165	111.99 13.50	18.48 2.23	722.96 163.89	119.29 27.04	6.455 12.126
8	X03-0954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч (1)	0.005	31.26 11.60	0.16 0.06	196.60 140.82	0.98 0.70	6.125 11.667
9	X04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	34.9725	8.10	283.28	34.11	1 192.91	4.211
10	X04-0504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	11.54	1.20	13.85	4.95	57.12	4.124

< 1111 * 17 * 02-1-5 >				ПК РИК (вер.1.3.131024)						Рес.см.расчет			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10				
11	X40-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч (1)	1.2161	87.17 11.60	106.01 14.11	598.30	727.59	6.863 0				
Итого по разделу				441.22	2 284.21				5.177				
Материальные ресурсы													
12	C101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0.000528	34 800.00	18.37	204 754.17	108.11	5.885				
13	C101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2.3192	6.64	15.40	37.63	87.27	5.667				
14	C101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000792	15 026.77	11.90	44 880.91	35.55	2.987				
15	C101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0.00092	15 500.35	14.26	44 143.18	40.61	2.848				
16	C101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.000344	9 639.40	3.32	44 411.27	15.28	4.602				
17	C101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00066	9 600.99	6.34	68 703.75	45.34	7.151				
18	C101-1537	Электроды диаметром 8 мм Э42	т	0.0061	9 835.05	59.99	50 152.60	305.93	5.1				
19	C101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0.24	37.93	9.10	116.56	27.97	3.074				
20	C101-1669	Очес льняной	кг	0.064	36.85	2.36	117.45	7.52	3.186				
21	C101-1703	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1.83	12.20	22.33	30.94	56.62	2.536				
22	C101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0.00414	13 398.40	55.47	62 199.25	257.50	4.642				
23	C108-0081	Бобышки скошенные	шт.	5	9.40	47.00	73.46	367.30	7.815				
24	C302-0885	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 40 мм	м	80	46.70	3 736.00	156.78	12 542.40	3.357				
25	C302-0886	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 50 мм	м	80	56.84	4 547.20	186.75	14 940.00	3.286				
26	C302-1151	Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 25 мм	шт.	5	89.51	447.55	178.61	893.05	1.995				
27	C302-1237	Стоны стальные с муфтой и контргайкой, диаметром 20 мм	шт.	56	10.83	606.48	42.55	2 382.80	3.929				
28	C302-1941	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30с41нж диаметром 80 мм	шт.	2	870.92	1 741.84	5 746.41	11 492.82	6.598				
29	C405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0.01296	2.15	0.03	9.51	0.12	4				
30	C411-0001	Вода	м3	3.608	2.41	8.70			0				
31	C507-0985	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 80 мм	шт.	4	30.63	122.52	280.47	1 121.88	9.157				
32	C507-5075	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром 20х3/4"	шт.	56	28.83	1 614.48	100.28	5 615.68	3.478				
33	C509-0967	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 100 мм	1000 шт.	0.004	5 582.50	22.33	17 550.85	70.20	3.144				
34	C509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0.08					0				
35	(C999-9950)	Стоимость вспомогательных неноормируемых материальных ресурсов от зарплат основных рабочих			25.16	7.68	305.52	93.19	12.134				
Итого по разделу				13 120.65	50 507.14				3.849				
									2				

< 1111 * 17 * 02-1-5 >		ПК РИК (вер.1.3.131024)							Рес.см.расчет	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
ИТОГО ПО СМЕТЕ										
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ										
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ										
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ И СМЕТНОЙ ПРИБЫЛЬЮ										
в т.ч. Вспомогательные материалы ОЗП										
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
ВСЕГО СУЧЕТОМ НАЛОГА В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ										
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ										
ВСЕГО СУЧЕТОМ НАЛОГА										

15 271.63	73 547.84	4.816
1 587.39	16 409.28	10.337
1 047.13	10 099.59	9.645
17 906.15	100 056.71	5.588
7.68	93.19	12.134
20		
3 581.23		
21 487.38		
	18	18 010.21
		118 066.92

Составил:  (должность, подпись, Ф.И.О)